

100W スイッチング AC アダプタ

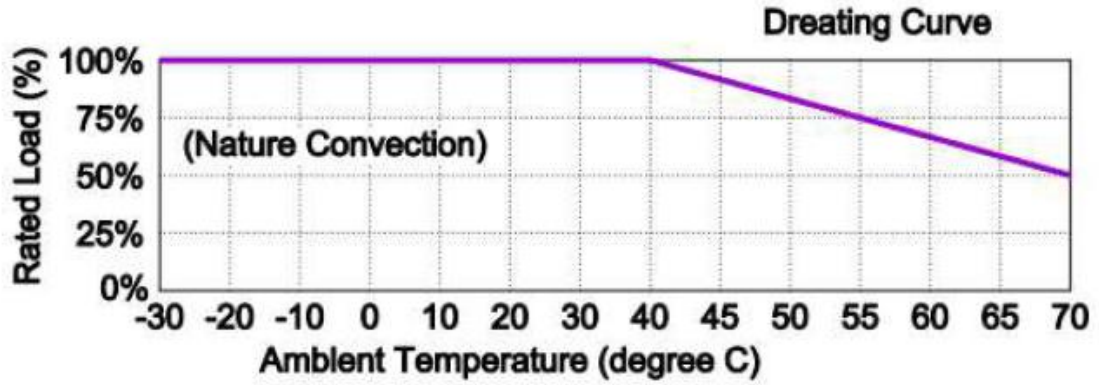
TRH100A480 納入仕様書

ハイテクインター株式会社			管理番号	TEC-00-SP0385-01
文書名	TRH100A480 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	2016/12/07	川辺	徳永	新規作成

1 製品仕様

製品名		TRH100A480
入力	定格電圧	AC100~240V (最大定格 AC90~264V)
	定格周波数	50~60Hz (最大定格 47~63Hz)
	電流	max. 1.5Arms (AC115V 入力、最大負荷)
	効率	typ. 88%
	突入電流	max. 100A (AC240V 入力、最大負荷、25°Cコールドスタート時)
	待機電力	max. 150mW
出力	定格電圧	DC48V
	電圧範囲	DC48V±2% (60%負荷時)
	電流	max. 2.1A
	リップル電圧	max. 480mVp-p
	ターンオン遅延時間	2s
	保持時間	16ms DC48V±5%を保持 (AC115V 入力、最大負荷)
短絡保護		出力停止、短絡解除で自動復帰
過電圧保護		あり
動作温度		-20~70°C ※デレーティングカーブ参照
動作湿度		0~93%RH (結露なきこと)
保存温度		-40~+85°C
保存湿度		0~93%RH (結露なきこと)
MTBF		160000hrs (25°C/AC115V 時) @MIL-HDBK-217F
寸法		(W)142 x (H) 37 x (D) 58 mm (突起部含まず)
重量		485g (本体のみ)
材質		UL94V-0
規格・認定		PSE、RoHS EN55022 Class B、FCC Part 15 Class B、 EN61000-6-3、EN61000-3-2、EN61000-3-3、EN55024、 EN61204-3、EN61000-6-1 IEC60950-1、EN60950-1、UL60950-1
製品保証期間		ご購入日より2年間
付属品		AC 電源ケーブル

※TRG100A480 デイレーティングカーブ



DC ケーブル仕様

TRH100A480-xxE13

仕様	62	1446
DC ケーブル長	1800±50mm	1800±50mm
フェライトコア	1 個 (取り外し不可)	1 個 (取り外し不可)
形状	先バラタイプ 白:+、黒:-	4pinDIN コネクタ Pin1,3:-、Pin2,4:+

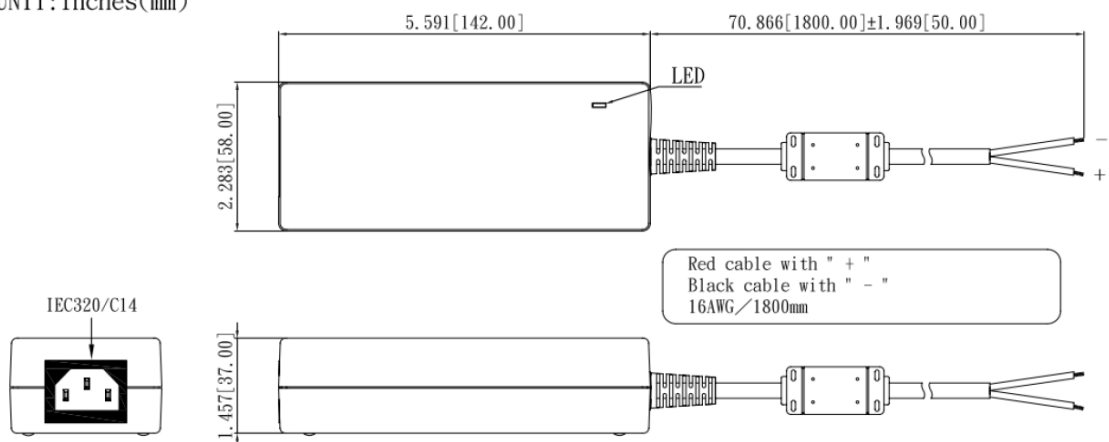
2 外觀圖

<圖面>

•TRH100A480-62E13

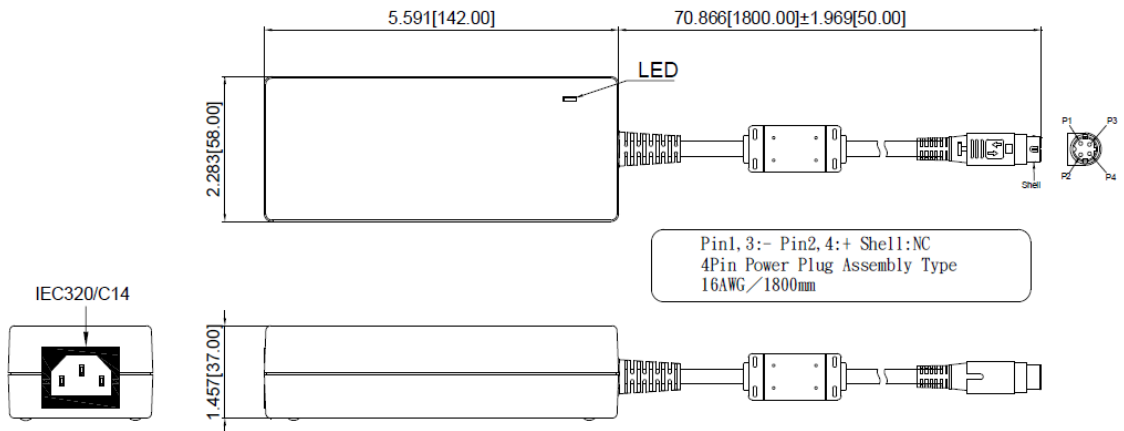
All Dimensions are in inches(mm)
Tolerance: Inches: X.XXX±0.02
Millimeters: X.XX±0.5

UNIT: inches(mm)



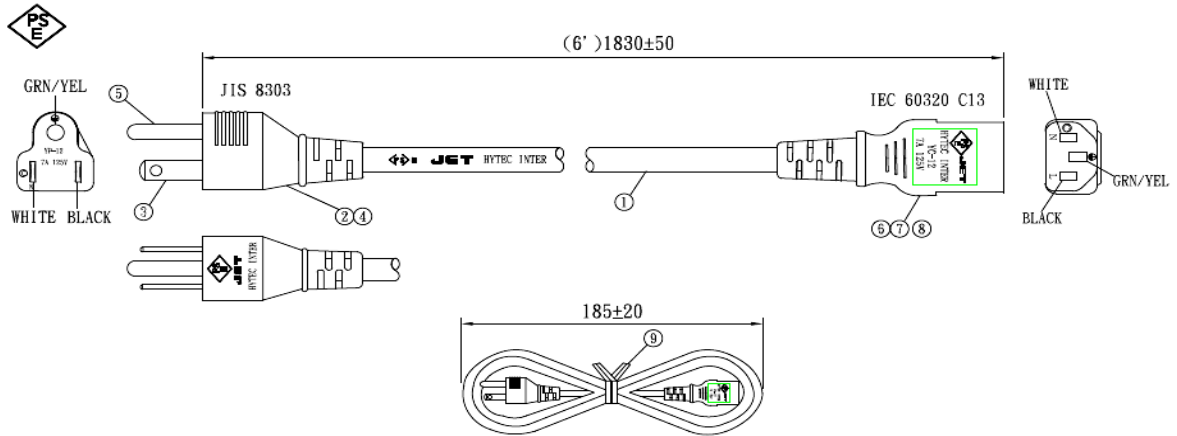
•TRH100A480-1446E13

All Dimensions are in inches[mm]
Tolerance: Inches: X.XXX±0.02
Millimeters: X.XX±0.5
UNIT : inches(mm)



3 PSE

<AC 電源ケーブル>



<AC アダプタのラベル>

AC ADAPTER

CINCON ELECTRONICS CO.,LTD.
MODEL: TRH100A480
INPUT: 100-240V~1.5A 47-63Hz
OUTPUT: 48V \equiv 2.1A

CAUTION: **RoHS**
FOR INDOOR USE ONLY.
For use with Information Technology Equipment.

ACHYUNG:
Nur für Innenräume.
Für die Verwendung mit der Informationstechnik.

ハイテクインター株式会社
 INPUT AC100-240V, 1.5A, 50-60Hz
 OUTPUT DC48V, 2.1A

99BJ
 E176177
 I.T.E.
 POWER
 SUPPLY
 LISTED

www.tuv.com
ID 1000006000

S/N:100480-XXXXXX

MADE IN CHINA

4 修理依頼先

<問い合わせ窓口>

ハイテクインター株式会社 カスタマサポート

TEL: 0570-060030

MAIL: support@hytec.co.jp